

Passgenaue Produkte: So funktioniert der Siebert Entwicklungsprozess

Sie wissen: Siebert verfügt mit seiner Bandbreite an verschiedenen Kühlschmierstoffen und Hochleistungsfetten über die Produkte, die Ihre Kunden wünschen und nachfragen – passgenau entwickelt für ganz spezifische Anforderungen. Dass die Entwicklung perfekt abgestimmter Produkte ein zeitintensiver Prozess ist, bleibt jedoch meist hinter den Kulissen verborgen. Im aktuellen Newsletter lüften wir den Vorhang und werfen einen Blick auf die Stufen der Produktentwicklung bei Siebert.

Produktanforderungen konkretisieren

Eine der Kernsäulen bei Siebert sind die Vertriebsmitarbeiter. Sie stehen Ihnen jederzeit in gewohnter Weise mit Expertise und praktischen Anwendungstipps rund um das Schmierstoff-Portfolio zur Verfügung. Gleichzeitig stellen sie aber auch innerhalb des Entwicklungsprozesses eine wichtige Schnittstelle dar: Im Austausch mit Ihnen erhalten sie Auskünfte über



die ganz spezifischen Produktbedürfnisse und Anwendungsszenarien Ihrer Kunden in der Industrie. Für Siebert wertvolle Informationen – schließlich werden hier

die Anforderungen, die Ihre Kunden an innovative und zukunftsweisende Produkte stellen, präzisiert. Sie bilden die Grundlage für Neu- und Weiterentwicklungen.



Produktanforderungen umsetzen

Sind die Anforderungen definiert, gehen die Siebert Experten in der Forschungs- und Entwicklungsabteilung an die Umsetzung. Sie erarbeiten zunächst in den Labors eine modifizierte oder neu entwickelte Formulierung. Entscheidender Vorteil ist das Siebert Schmierstoff-Know-how: Hier wird frühzeitig abgeschätzt, welche Bestandteile bzw. Rohstoffe der Rezeptur zum gewünschten Erfolg führen können.

In den folgenden Schritten wird die entwickelte Formulierung in einem Musterprodukt umgesetzt. Qualitätskriterium jeder Siebert Entwicklung hierbei: Der Test sowohl im Labor als auch in der Praxis vor Ort. Erst die gefahrenen Testreihen geben verlässlich Auskunft, ob das Schmierfett oder der Kühlschmierstoff auch in der Praxis die vorhergesagten Verbesserungen erzielt. Im engen Austausch mit Ihren Kunden wird das Produkt in weiteren Tests so lange modifiziert, bis es den gestellten Anforderungen vollends genügt.



Intensive Entwicklungsprozesse für individuelle Qualität

Je nach Produkt sind Entwicklungsphasen unterschiedlich zeitintensiv: Während Kühlschmierstoffe Entwicklungszeiten von zwei Monaten bis zu einem Jahr durchlaufen, können Hochleistungsfette sogar zwei Jahre bis zur Serienproduktion benötigen. Dabei ist es die individuelle Qualität der Schmiermittel, die den längeren Entwicklungsweg rechtfertigt: Durch einen intensiven Entwicklungs- und Prüfprozess stellt Siebert sicher, dass Produkte stets voll ausgereift sind – für den direkten Einsatz bei Ihren Kunden.

Wir sind für Sie da

Haben Sie weitere Fragen zum Entwicklungsprozess oder zu unseren Produkten? Unsere Siebert Experten Reinhard Sommer und Dr. Jürgen Kiene helfen Ihnen gerne weiter.

Kontakt:
reinhard.sommer@siebertgmbh.com
juergen.kiene@siebertgmbh.com